Inde	ex of C	laims

Application No.

O9/675,232

Examiner

Brian D Nguyen

Applicant(s)

KALTENMARK ET AL.

Art Unit

2661

Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	Claim	Т.			Data						Claim										1-7-										
		+}	100		Jale				Date Claim Date								\dashv	_ C	isim	╀-	Date										
	<u> </u>	1,	12			ı		Į			_ 1	ā				Į		1	1		_	8			1	١.	1		1		
102 103 103 103 104 104 105 105 105 106 106 106 106 106 106 107 107 108 107 108 109	وَّةِ النِّهِ ا	16	汉								2	gi				ı	1		1	H	18	l 등	1		1	1	1	1		П	
102 103 103 103 104 104 105 105 105 106 106 106 106 106 106 107 107 108 107 108 109	ا ا ق	17	19								L	9		1		- 1					Į iE					1	Ī	1			
102 103 103 103 104 104 105 105 105 106 106 106 106 106 106 107 107 108 107 108 109		+7		Н			_	+	4	┨∵┣	_		\vdash	Ш		4	┸	上	\perp	Ш			L		L	L	L	L	L	ot	
3			_	Ш		_	_	_	4	⇃⇂	_		L	Ш	\perp	丄		┸		Ш		101				Γ		Г	Γ	П	
1	3		_	Щ	\perp	_	_	┵	┸	J L	_		Ш	\Box		L	\perp					102	Γ					T		П	
Si			_	Ш			_		上	JL		53	Ш		\perp							103	Т			Π	Г	Г	Π	П	_
55						\perp				J L		54			$\Box T$		Т	Т	Т	\Box		104	П				Г	✝		П	
Section 100									\Box] [\neg	T	Т	Т	\top	П								1-	Н	Н	_
17	6	√	7					Т	Т	7 [56			- †	7	\top	1	1	П			Т		\vdash		Т	t	Ħ	\vdash	_
Section 108 109	7	√	7		Т	П	Т	Т	Т	1 Г				\neg	$\neg \uparrow$	丁	7	╈	1	Н				\vdash	-	Н	 	†-		Н	
100 100 110	8	V			П	П	П	T	T	1	\neg	58		\neg	一	丁	十	1	1-	\vdash				Н	_		\vdash	1	H	\vdash	_
10 0 0 0 0 0 0 0 0 0	9	7	Į			T	┪	7	1	1	\neg	59	П	\neg	十	╅	_	+	1	Н	—			Н	-	-	┢	┪	Н	-	_
11	10)	٧	V			╛	1	\top	1	1	7		Н	寸	十	\top	+	╅	+-	Н	-			\mathbf{H}	-	Η.	┝	╁╌	Н	\vdash	_
12 0 0 0 0 0 0 0 0 0		V	V	\dashv	1	7	_	_	十	1	┪		H	-	\dashv	+	\top	T	+-	\vdash	-		Н	H	Η,	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	-
G3 V S		J		7	\dashv	┪	_	╅	\top	1	┪		Н	┪	\dashv	+	+	+-	+	Н	-		Н	Н	Н	\vdash	┝	╀	Н	⊢∤	
14 V =	(3)	17		寸	7	┪	十	十	+	1 -	┪		H	┪	\dashv	+	+	+	1	Н	-					\vdash	├	\vdash	Н	\vdash	_
15 =			딜	7	\dashv	+	十	_	十	1 -	\dashv		\vdash	⇥	+	╁	╁	+	\vdash	H	-		Н	$\vdash \vdash$	Н	Н	-	┢	Н	\dashv	
16 V 2		-	Ę	\dashv	+	+	+	+	+-	1 -	\dashv		┝╌┼	-	-+	╁	+	╁	-	H	—		Н	$\vdash \vdash$	\dashv	Н	\vdash	├-	Н	\dashv	_
17 V		<u> </u>	1 -	\dashv	\dashv	+	十		+	1 H	┰		$\vdash \vdash$	┰	+	+	╁	+	Н	H	-		Н	\vdash		Н	-	-	$\vdash \vdash$	\dashv	
18 V =				-+	+	╅	+		+	▎├	\dashv	_	\dashv	\dashv	+	+-	╫	╁	Н	\dashv	-		\vdash	\vdash		\vdash	—	_	Н	-	
19 V				┪	-+	+	+	╌	╂━	┨┝	-+		₩	\dashv	+	+	╁	╀	Н	\vdash	·		Н	\dashv	_		_	<u> </u>	Н	\rightarrow	
20				+	+	+	+	┰	╁	┨┝╌	-		\dashv	4	+	+-	+	╄	₩	_			$\vdash \downarrow$	\sqcup	_		ــــا	Ш	Ш	4	
21 V				\dashv	+	+	+	+	┿	!	\dashv		-	-	+	+	+-	╄	╀┤	Щ	<u> </u>		Ш	Ш	_	Ш	Ш	Ш	\sqcup	4	
122 V 2				\dashv	-+	+	+	+	+	│ 	+		-	4	-	4	╄	+	\vdash	Щ	<u> </u>		니	Ш	[Щ		Щ	Ш	_	
23			_	\dashv	+	+	-	+	╀	│ 	\dashv		-	4	4	4	4	┺	Ш	Щ	<u> </u>		Ш	Ц				Ш	Ш	_	
124		1		-	4	4	+	+	╄		\dashv		\dashv	\dashv	4	4	4	1_	Ш	\Box			Ш	\sqcup				Щ	Ш	\perp	
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		14		-+	+	4	+	-	╀	▎┝	\dashv		4	\dashv	4	4	4	lacksquare	Ш	_	<u></u>		Щ]				П	\bot	
26 V = 76 126 127 127 128 127 128 128 128 128 129 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 136 136 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 145 146 147 146 147 148 148 149	24			4	\perp	4	4	4	!	<u> </u>	\dashv		_	4	\bot	4	1	<u> </u>	Ш	_			Ш		I					ightharpoons	
27				_	4	4	4	_	1_	l L	4		\dashv	\perp	丄	\perp		L	\Box							\Box				\Box	
28			_	-	4	4	4	+	↓_	l ∟	4		ユ	┵	_		\perp	L	Ш					\Box	\Box						
29		_			\bot	┵			$ldsymbol{oxed}$	ΙL	\perp		\bot	\bot	\perp	\perp	L		\Box												
30 V =			_	4	\perp	_			$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$				$oldsymbol{\perp}$	\perp	$oldsymbol{\perp}$	\perp			\square			128			\Box	\Box			一	T	
30 V =		V	٩			\perp	\perp						J	I	Ι	Ι						129		T	\neg	\neg				T	
31					$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\mathbf{J}	$oldsymbol{\perp}$					╗	┰	J	Τ								\dashv	寸	\neg	一		┪	7	
32 V = 33 V = 34 V = 35 V = 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99					$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		Τ				\Box	81	丁	₫	T	\mathbf{I}			П				一	\neg	寸	寸	╛	\Box	寸	7	
33 0 83 133 134 34 0 84 134 135 35 0 85 135 135 36 86 136 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 142 42 92 142 143 43 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 149			1	T	T	T	Т	Т	П		T	82	┰	す	丁	T	Ť	П	П	7			┪	7	7	7	_	\neg	┪	+	
34 0 35 0 36 86 37 88 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 48 98 49 99	33	V	=	\top	\top	十	T		П				寸	十	十	1	T		\Box	\dashv	\square		\dashv	十	_	一	ᅥ	\dashv	7	十	ᅥ
35 U	34	V	¥	\neg	十	T	T		П				┪	十	十	+	T	М	Н	┪	\vdash		7	+	┪	_	-	\dashv	7	╅	\dashv
36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 90 139 40 91 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 143 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_35	V	\exists	十	_	┪	+	十	П			-	十	十	十	\top	T	Н	Н	┨	\vdash		7	十	\dashv	\dashv	-		+	\dashv	\dashv
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		M	7	十	\top	+	+	\top	П				┰	十	十	+	+	П	H	\dashv	\vdash		+	\dashv	+	-+	-	-	┪	+	-1
38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		Н	7	十	+	+	+	+	Н				+	十	+	+	+-	Н	Н	\dashv	\vdash		\dashv	\dashv	+	\dashv	┰┤	\dashv	-+	╅	ᅱ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	38	\vdash	\dashv	+	+	+	+	┰	Н	—			+	十	+	╈	╁	Н	$\vdash \vdash$	\dashv			+	+	+	+	-		+	+	\dashv
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		\vdash	\dashv	+	+	+	╅	+-	┥	\vdash			+	+	┿	+	+-	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash		+	-+	-+	+	+	\dashv	+	+	4
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		\dashv	\dashv	+	+	┿	┿	+	┥	-			+	十	╁	+-	+-	Н	\vdash	\dashv	\vdash		-	+	+	\dashv	+		-+	+	4
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		\dashv	\dashv	+	+	+	+	+	┤	-		_	+	+	+	+	1	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	 		\dashv	+	+	+	-+		+	+	4
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		\dashv	\dashv	+	+	+	+	+	Н	\vdash			+	+	+	+	╁	Н	⊢∔		\vdash		4	\dashv	+	-	-		-	+	4
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		\dashv	-+	+	+	┿	╫	+	⊢┤	- ├			+	+	+	+	+	Н	$\vdash \vdash$	-	}		-	-	+	+	-		+	+	4
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		\dashv	+	+	+-	+-	+	+	\vdash	-			+	+	+	4-	┼		\dashv		├ ─┤		-	4	\dashv	4	-	-4	-+	+	4
46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		\dashv	+	+		+-	+	+-	Ы	-			4	+	4	4	⊢	Н	\dashv	4	 	144	4	4	4	4	_	_	4	4	┙
47 97 147 48 98 148 49 99 149			4	+	+	4	+	+-	Ш	\vdash			4	+	4	┺	⊢	Ш	Щ	_			_	\bot		4	_	_	\dashv	4	┙
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149		_	4	_	4	+	_	┷	Ш	<u> </u>			4	4	4	↓_	_	Ш	Ц	┙	\sqcup		\dashv	_	_	_			┸		┙
49 99 149		4	4	\bot	┵	\perp	┸	4	Ш	<u> </u>			4	╧	1	1	_	Ш					_[\perp			$_{\perp}$			╛
			\perp		\perp	\perp	\perp	┸	Ш		_[.	98	\perp	\perp	\perp	L	L^{T}						$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	_]
50			Ι	\perp	\perp	\perp	\perp						$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	Γ				J		149	\Box	I	I	\Box	\Box		\Box	Τ	7
	50	\Box	\Box	$oldsymbol{\mathbb{I}}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	$oldsymbol{\mathbb{L}}$				<u></u> 1	00	I	I	I	Γ	Γ		\Box			150	T	T			Π	_1	. 1	T	٦